Инструкции по созданию модели BIM

I. Экспорт установки из программы подбора AHUMAN

1. Для экспорта требуемой установки, нажмите на кнопку Экспорт.

Про				ект			Печать предложения						4.9
Назад V Добавить V оборудование V обо		/далить рудование	Печа оборудо	ечать удования Экспо		порт	Другое описа- ние установки		Цена установки		[
Конструкция Регуляция Пр			При	надлежнос	ти Резк	ме	ранспор	отировка					
Вентиляторы и Изменения моторы установки		Редактир вать каме	ро- ₂ру	Уд лі каме	ить ру	Другое о ние кал	описа- меры	цен каме	іа ры	Исполі Ра	нение азмер		
Вид					061	ьединен	ие камер	,			Крепл	ение	
Вид спереди Вид сверху		Вид 3D пр	оекции	в	лево	вправ	0	Отделя	а повер	охности			

2. Из раскрывающегося списка выберите пункт Экспорт файла IFC.

Экспорт файла IFC
Экспорт файла DXF
Настройка частотного преобразователя
Экспорт для производства
Печать для производственных целей
Экспорт подставной рамы в DXF

3. В новом окне выберите место для сохранения файла и нажмите кнопку Сохранить.

М Сохранение					\times			
🔶 🚽 🕆 📩 > Этот ком > Рабо	чий с	стол 🗸	Q	Поиск: Рабочий стол	Q			
Упорядочить 🔻 Новая папка					?			
💻 Этот компьютер	^	Имя		^				
192.168.1.250		Нет элементов, удовлетворяющих условиям поис						
📑 Видео								
🚆 Документы								
🕂 Загрузки								
📰 Изображения	~ <	C			>			
Имя файла: вентиляционная устан	ювка	lifc		~				
Тип файла: файлы ifc					~			
 Скрыть папки 				Сохранить Отмен	a:			

II. Установка плагина для Autodesk Revit

Плагин хранится на веб-сайте компании MANDÍK, a.s.

- 1. Перейдите по ссылке <u>http://www.mandik.cz/ke-stazeni/programy</u>
- 2. В пункте Revit PLUGIN нажмите кнопку Download, после чего произойдет загрузка файла с расширением *.zip.



3. Распакуйте загруженный файл и запустите распакованный плагин. В новом окне нажмите кнопку Next / Далее.

MandikRevitPlugin for Auto	-		×	
	Welcome to the Mand Setup Wizard This wizard will guide you through th MadikRewtPlugn. It is recommended that you close all before starting Setup. This will make relevant system files without having computer. Click Next to continue.	likRevil ne installatio other appli i to possible to reboot	tPlugir on of cations to update your	1
	N	ext >	Cano	cel

4. Теперь нажмите кнопку I Agree / Принимаю, а затем нажмите кнопку Finish / Готово.



III. Импорт установки в программу Autodesk Revit

- 1. Откройте программу Autodesk Revit.
- 2. Откройте проект, в который вы хотите вставить блок.
- 3. На вкладке Надстройки Расширения нажмите Mandík IFC вставить.



4. В новом окне выберите сохраненный файл IFC и нажмите кнопку Открыть.

R Открытие						×	(
$\leftarrow \ o \ o$ h 🔚 > Этот ком > Рабочий стол		v	Ō	Поиск: Рабочий стол		P		
Упорядочить 🔻 Новая папка				=== -		?		
💻 Этот компьютер	^		Имя			^		
192.168.1.250			💼 ве	ентиляционная установка.ifc				
📑 Видео								
🔮 Документы	i.							
🕂 Загрузки								
📰 Изображения								
👌 Музыка								
🧊 Объемные объекты	~	<					>	
Имя файла: вентиляционная уста	IFC Files (*.ifc)		\sim					
				Открыть	Отмена			

5. Затем выберите место для вложения блока.

